

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international(43) Date de la publication internationale
9 octobre 2003 (09.10.2003)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2003/082058 A3(51) Classification internationale des brevets⁷ : A47D 13/02

Jean-Luc [FR/FR]; 35, rue Marie Baudry, F-49300 Cholet (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

Par Press

PCT/FR2003/001055

(74) Mandataire : VIDON, Patrice; 16B, rue Jouanet,
Technopôle Atalante, B.P. 90333, F-35703 Rennes Cedex
7-(FR).

(22) Date de dépôt international : 3 avril 2003 (03.04.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

02/04178

3 avril 2002 (03.04.2002)

FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : AM-
PAFRANCE [FR/FR]; 9, boulevard du Poitou, F-49309
Cholet (FR).(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(72) Inventeur; et

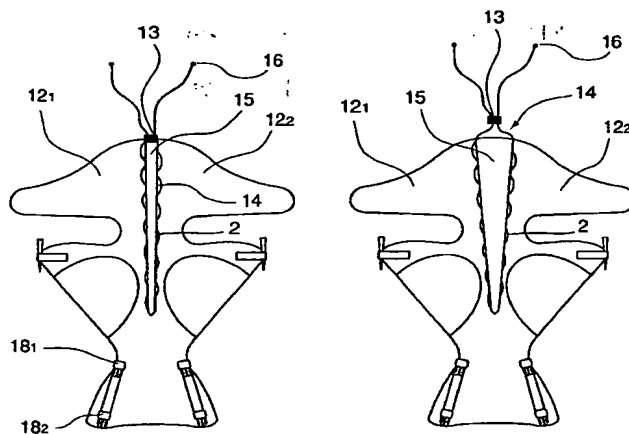
(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet
eurásien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : GENTIL,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: BABY CARRIER WITH A SEAT THE BACKREST OF WHICH IS WIDTH-ADJUSTABLE

(54) Titre : PORTE-BEBE COMPRENANT UN SIEGE A LARGEUR DE DOSSIER REGLABLE



(57) Abstract: The invention relates to a baby carrier comprising a harness (3) and a carrier piece (1), forming a seat for a child, with a section forming a backrest (13), characterised in that said piece forming a backrest (13) has two sections (12) which may be brought closer to each other or brought apart in such a manner as to render the width of said backrest (13) adjustable.

(57) Abrégé : L'invention concerne un porte-bébé comprenant un harnais (3) et une pièce porteuse (12, 15, 18) destinée à former un siège pour enfant, présentant une partie formant dossier (13), caractérisé en ce que ladite partie formant dossier (13) présente deux portions (12) susceptibles d'être écartées ou rapprochées l'une de l'autre de façon que la largeur dudit dossier (13) soit réglable.

1 avril 2004

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Inte Application No
PCT/FI 03/01055

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC 7 A47D13/02

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A47D

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2 477 164 A (ELLEN BERGMAN) 26 July 1949 (1949-07-26) cited in the application column 1, line 61 -column 2, line 4; figures 1,2	1-4,6-8
A	FR 2 769 818 A (AMPAFRANCE) 23 April 1999 (1999-04-23) cited in the application page 1-8; figures 1-11	1,11-13
A	EP 0 761 140 A (APRICA KASSAI KK) 12 March 1997 (1997-03-12) column 11, line 44 -column 12, line 9; figure 22	5

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

E earlier document but published on or after the international filing date

L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

P document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

G document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

2 September 2003

Date of mailing of the international search report

16/09/2003

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Vollering, J

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Int Application No
PCT/F 3/01055

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 5 678 739 A (DARLING SANDRA M ET AL) 21 October 1997 (1997-10-21) column 6, line 7-20 -column 8, line 6-14; figures 8,9E	1,11
A	US 3 229 873 A (HERSHMAN DOROTHY J) 18 January 1966 (1966-01-18) column 2, line 34-46; figures 1-4	5

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Inter Application No
PCT/FR/01055

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 2477164	A	26-07-1949	NONE	
FR 2769818	A	23-04-1999	FR 2769818 A1	23-04-1999
EP 0761140	A	12-03-1997	JP 3130455 B2	31-01-2001
			JP 9075180 A	25-03-1997
			AU 696981 B2	24-09-1998
			AU 6425396 A	13-03-1997
			CA 2184323 A1	12-03-1997
			CN 1154820 A ,B	23-07-1997
			DE 69618874 D1	14-03-2002
			EP 0761140 A1	12-03-1997
			JP 3130476 B2	31-01-2001
			JP 9135752 A	27-05-1997
			KR 212590 B1	02-08-1999
			US 5711466 A	27-01-1998
US 5678739	A	21-10-1997	NONE	
US 3229873	A	18-01-1966	NONE	

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

De: internationale No
PCT/F/01055

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 A47D13/02

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 7 A47D

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)
EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 2 477 164 A (ELLEN BERGMAN) 26 juillet 1949 (1949-07-26) cité dans la demande colonne 1, ligne 61 -colonne 2, ligne 4; figures 1,2	1-4, 6-8
A	FR 2 769 818 A (AMPAFRANCE) 23 avril 1999 (1999-04-23) cité dans la demande page 1-8; figures 1-11	1, 11-13
A	EP 0 761 140 A (APRICA KASSAI KK) 12 mars 1997 (1997-03-12) colonne 11, ligne 44 -colonne 12, ligne 9; figure 22	5

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

° Catégories spéciales de documents cités:

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

T document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

X document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

Y document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

Z document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

2 septembre 2003

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

16/09/2003

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Vollering, J

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

internationale No
PCT/03/01055

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 5 678 739 A (DARLING SANDRA M. ET AL.) 21 octobre 1997 (1997-10-21) colonne 6, ligne 7-20 - colonne 8, ligne 6-14; figures 8, 9E	1, 11
A	US 3 229 873 A (HERSHMAN DOROTHY J) 18 janvier 1966 (1966-01-18) colonne 2, ligne 34-46; figures 1-4	5

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

De internationale No
PCT/F 8/01055

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2477164	A	26-07-1949	AUCUN	
FR 2769818	A	23-04-1999	FR 2769818 A1	23-04-1999
EP 0761140	A	12-03-1997	JP 3130455 B2	31-01-2001
			JP 9075180 A	25-03-1997
			AU 696981 B2	24-09-1998
			AU 6425396 A	13-03-1997
			CA 2184323 A1	12-03-1997
			CN 1154820 A ,B	23-07-1997
			DE 69618874 D1	14-03-2002
			EP 0761140 A1	12-03-1997
			JP 3130476 B2	31-01-2001
			JP 9135752 A	27-05-1997
			KR 212590 B1	02-08-1999
			US 5711466 A	27-01-1998
US 5678739	A	21-10-1997	AUCUN	
US 3229873	A	18-01-1966	AUCUN	